

FISKETS GANG

UTGITT AV FISKERIDIREKTØREN, BERGEN



27. MAI 1976

22

FISKETS GANG

27. MAI 1976. — 62. ÅRGANG

22

AV INNHOLDET I DETTE NR.

	Side
Norsk loddetokt ved Newfoundland.....	346
Rekrutteringen til fiskeryrket.....	353
Mengde- og verdiutbytte av det norske fisket i jan.-febr. 1975 og 1976	357

Ansvarlig utgiver:
FISKERIDIREKTØREN

Redaktør:
kontorsjef Håvard Ångerman

FISKETS GANG's adresse:
Fiskeridirektoratet
Postboks 185/86
5001 Bergen
Telefon: (05) 23 03 00

UTKOMMER HVER TORSDAG

Abonnement kan tegnes ved alle poststeder ved innbetaling av abonnementsbeløpet på postgiro-konto 5285, på konto nr. 0616.05.7189 Norges Bank eller direkte i Fiskeridirektoratets kassakontor.

Abonnementsprisen på Fiskets Gang er kr. 60.00 pr. år. Til Danmark, Finland, Island og Sverige kr. 60.00 pr. år. Øvrige utland kr. 75.00 pr. år. Pristariff for annonser kan fåes ved henvendelse til Fiskets Gang.

VED ETTERTRYKK FRA FISKETS GANG
MÅ BLADET OPPGIS SOM KILDE

NORSK LODDETOKT VED NEWFOUNDLAND MERKEFORSØK FOR FØRSTE GANG

I disse dager er «Norglobalekspedisjonen» 1976 på vei til loddefeltet ved Newfoundland, nærmere bestemt til South East Shoal på Grand Banks. «Norglobal» har følge av ni båter. Om bord i «Trønderbas» finner vi fiskerikonsulent Gunnleiv Sangolt fra Fiskeridirektoratet. Sangolt skal gjennomføre omfattende arbeidsoppgaver. For første gang skal det gjennomføres norske merkeforsøk med lodde i dette området, og formålet er å kartlegge bestands-størrelsen, og beskatningen av bestanden. Videre skal fiskerikonsulenten samle inn og opparbeide biologiske prøver, og likeens samle inn prøver med tanke på konsumlodde. Andre oppgaver er veiledning for fiskeflåten, og som Fiskeridirektoratets representant skal Sangolt følge med i at fisket skjer i samsvar med ICNAF-avtalen. Dette loddetoktet er såleis et omfattende samarbeidsprosjekt mellom Havforskningsinstituttet, Kontrollverket, Båtkontoret og Juridisk kontor i Fiskeridirektoratet.

Det var i 1969 at Fiskeridirektoratet tok initiativet til sildeundersøkelser i områda på Grand Banks. Silde fant en ikke, til gjengjeld oppdaga en lodda. Hvert år var det undersøkelser i gang, men først i 1972 ble den første fangsten tatt. Tre båter deltok i fisket dette året, men bare «Nordervon» fikk fangst. Fra 1973 har «Norglobal» hatt årlige ekspedisjoner, og fangstkvantumet har variert fra 43 000 tonn til 51 000 tonn.

Sesongen varer fra 10. juni til 17. juli. I denne tida samler lodda seg for å gyte, og det er først og fremst den korte sesongen som begrenser fangsten. Norge har for øvrig en kvote på 60 000 tonn i området der Norglobalekspedisjonen fangster. Sovjet har den største loddeflåten i dette området, men også Japan, Spania, Portugal, Island og delvis Canada deltar. Canada har vist særlig stor interesse for å samarbeide om de norske forskningsresultatene.

Fiskerioversikt for uken som endte 23. mai 1976.

Driftsforholdene var gjennomgående bra i uken som endte 23. mai. Vårfisket i Finnmark gir bra utbytte, fortsatt hovedsakelig av torsk, men trålerfangstene er nå færre fordi trålerne går i opplag, da de har utnyttet kvoten for trålfisk inntil september. Noe stort fiske i Troms og Nordland hadde man ikke, men enkelte steder var det bra. Det meldes om notfangster av småsei for Nord-Helgeland, Sør-Helgeland, Trøndelag og Nordmøre. Det meste låssettes. Sunnmøre og Sogn og Fjordane hadde bra tilgang på bankfisk. Linefisket etter hå på havbankene innstilles imidlertid nå. De sørlige områder hadde vanlig bra fiske. På de pelagiske fiskeriers områder øker det noe på med drivgarnfisket etter makrell. Industritrålerne lander tobis og øyepål, men det er ikke større fart i fisket. Kolmulefisket, som foregår i Færøyområdet nå, ligger adskillig bedre an enn i fjor.

**Handbrakt fisk
i Norges Råfisklags distrikt
i tiden 1. januar—
9. mai 1976
etter innkomne sluttседler.
Tonn råfiskvekt.**

Fiskesort	I uken	I alt	Anvendt til						
			Fersk	Frysing	Salting	Henging	Her- metikk	Dyre- for	Opp- maling
<i>Priszone 1 og 2, Finnmark¹</i>									
Torsk	4 623	54 671	534	23 252	11 838	18 198	840	8	1
Sei	159	2 121	9	1 460	73	546	33	—	—
Brosme	6	106	—	5	24	77	—	—	—
Hyse	177	3 904	252	3 408	5	175	64	—	—
Kveite	1	41	40	1	—	—	—	—	—
Rødspette	—	20	17	3	—	—	—	—	—
Blåkveite	32	131	36	95	—	—	—	—	—
Uer	6	188	61	127	—	—	—	—	—
Steinbit	17	123	3	120	—	—	—	—	—
Reke	37	186	—	186	—	—	—	—	—
Annen fisk	1	6	1	1	4	—	—	—	—
I alt	5 059	61 497	953	28 658	11 944	18 996	937	8	1
<i>Priszone 3, Troms²</i>									
Torsk	902	27 275	612	8 277	11 478	6 884	24	—	—
Sei	90	1 684	19	734	175	756	—	—	—
Brosme	31	832	—	—	21	811	—	—	—
Hyse	58	3 015	419	2 413	6	176	1	—	—
Kveite	1	55	55	—	—	—	—	—	—
Rødspette	—	10	10	—	—	—	—	—	—
Blåkveite	3	21	1	20	—	—	—	—	—
Uer	15	390	149	241	—	—	—	—	—
Steinbit	6	56	1	55	—	—	—	—	—
Reke	70	702	—	702	—	—	—	—	—
Annen fisk	5	188	1	—	131	43	—	—	13
I alt	1 181	34 228	1 267	12 442	11 811	8 670	25	—	13
<i>Priszone 4, 5, 6, Nordland³</i>									
Torsk	1 508	57 032	2 448	10 219	18 393	25 433	539	—	—
Sei	184	3 432	307	708	602	1 631	184	—	—
Brosme	66	722	25	—	26	661	10	—	—
Hyse	56	3 880	627	2 774	4	172	303	—	—
Kveite	5	86	86	—	—	—	—	—	—
Rødspette	—	57	57	—	—	—	—	—	—
Blåkveite	11	50	1	47	2	—	—	—	—
Uer	24	556	311	241	4	—	—	—	—
Reke	31	336	166	170	—	—	—	—	—
Krabbe	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Annen fisk	48	659	90	116	241	76	—	—	136
I alt	1 933	66 810	4 118	14 275	19 272	27 973	1 033	—	136
<i>Priszone 7—8, Trøndelag⁴</i>									
Torsk	69	1 962	768	15	625	525	29	—	—
Sei	113	2 779	123	975	284	1 382	15	—	—
Lange	3	161	—	—	87	74	—	—	—
Brosme	5	139	6	—	36	97	—	—	—
Hyse	3	100	94	6	—	—	—	—	—
Kveite	5	30	30	—	—	—	—	—	—
Uer	5	84	82	2	—	—	—	—	—
Reke	6	56	56	—	—	—	—	—	—
Krabbe	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Hummer	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Annen fisk	6	103	89	—	13	1	—	—	—
I alt	214	5 414	1 248	998	1 045	2 079	44	—	—
<i>Priszone 9, Nordmøre⁵</i>									
Torsk	27	982	284	64	622	12	—	—	—
Sei	375	2 813	149	1 143	343	1 107	—	—	71
Lyr	1	47	46	1	—	—	—	—	—
Lange	15	392	3	—	343	46	—	—	—
Blålange	2	140	—	—	87	53	—	—	—
Brosme	23	1 040	17	—	98	925	—	—	—
Hyse	16	324	148	153	23	—	—	—	—
Kveite	—	10	1	9	—	—	—	—	—
Uer	8	106	69	37	—	—	—	—	—
Reke	—	146	—	146	—	—	—	—	—
Krabbe	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Hummer	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Annen fisk	3	57	46	11	—	—	—	—	—
I alt	470	6 057	763	1 564	1 516	2 143	—	—	71
Råfisklaget i alt	8 857	174 006	8 349	57 937	45 588	59 861	2 042	8	221
« pr 11/5-75	5 361	124 648	6 357	51 674	37 250	27 536	1 342	121	368

¹ Priszone 1 og 2 omfatter Finnmark, (1) Tana og Varanger- og Vardø sorenskriverier (2) Hammerfest og Alta sorenskriverier.

² Priszone 3, hele Troms fylke.

³ Priszone 4, 5 og 6 omfatter Nordland (4) Vesterålen sorenskriveri unntatt den del av Hadsel herred som ligger på Aust-Vågøy, (5) den del av Hadsel herred som ligger på Aust-Vågøy, Lofoten, Ofoten (unntatt herredene Gratangen og Salangen), og Salten sorenskriverier, og Bodø byfogdem-bete, (6) Rana, Alstahaug og Brønnøy sorenskriverier.

⁴ Priszone 7 og 8 (7) Nord-Trøndelag fylke, (8) Sør-Trøndelag fylke.

⁵ Priszone 9, Nordmøre.

**Fisk brakt i land i tiden
1. jan.—16. mai 1976
i distriktene til følgende
salgslag.**

Fiskesort	Siste uke Tonn	I alt Tonn	Anvendt til					Herme- tikk Tonn	Opp- maling Tonn
			Fersk Tonn	Frysing Tonn	Salting Tonn	Henging Tonn			
<i>Summøre og Romsdal fiskesalgslag</i>									
Torsk	150	18 495	1 292	12 123	5 080	—	—	—	—
Sei	70	11 300	1 660	3 300	5 230	1 110	—	—	—
Lange	450	1 615	350	—	1 265	—	—	—	—
Blålange	10	50	—	—	50	—	—	—	—
Brosme	170	1 200	—	—	1 110	90	—	—	—
Hyse	10	1 720	196	1 290	234	—	—	—	—
Pigghå	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Steinbit	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Kveite	10	25	10	15	—	—	—	—	—
Flyndre	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Uer	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Lyr	—	10	10	—	—	—	—	—	—
Reke	30	1 120	—	1 120	—	—	—	—	—
Krabbe	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Annen fisk	—	390	50	340	—	—	—	—	—
I alt	900	35 925	3 568	18 188	12 969	1 200	—	—	—
<i>Sogn og Fjordane Fiskesalgslag</i>									
Torsk	12	452	121	—	331	—	—	—	—
Sei	30	4 867	312	1 187	2 308	1 060	—	—	—
Lyr	6	58	58	—	—	—	—	—	—
Lange	120	470	—	—	143	327	—	—	—
Brosme	25	227	3	—	204	20	—	—	—
Hyse	4	42	42	—	—	—	—	—	—
Pigghå	100	3 400	2 220	1 180	—	—	—	—	—
Hummer	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Krabbe	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Makrellstørje	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Annen fisk	5	50	—	—	—	—	—	—	50
I alt	302	9 566	2 756	2 367	2 986	1 407	—	—	50
<i>S/L Hordafisk</i>									
Torsk .....	..	51	51	—	—	—	—	—	—
Sei .....	..	1 800	117	1 634	15	34	—	—	—
Lyr .....	..	5	5	—	—	—	—	—	—
Lange .....	..	34	—	—	34	—	—	—	—
Blålange .....	..	12	12	—	—	—	—	—	—
Brosme .....	..	35	29	—	—	6	—	—	—
Hyse .....	..	4	4	—	—	—	—	—	—
Uer .....	..	—	—	—	—	—	—	—	—
Kveite .....	..	6	6	—	—	—	—	—	—
Flyndre .....	..	1	1	—	—	—	—	—	—
Skate .....	..	5	5	—	—	—	—	—	—
Pigghå .....	..	852	852	—	—	—	—	—	—
Reke .....	..	3	3	—	—	—	—	—	—
Krabbe .....	..	—	—	—	—	—	—	—	—
Hummer .....	..	—	—	—	—	—	—	—	—
Makrellstørje .....	..	—	—	—	—	—	—	—	—
Ål .....	..	—	—	—	—	—	—	—	—
Annen fisk .....	..	52	52	—	—	—	—	—	—
I alt .....	..	2 860	1 137	1 634	49	40	—	—	—
<i>Rogaland fiskesalgslag S/L</i>									
Torsk	16	189	186	—	3	—	—	—	—
Sei	311	2 778	514	2 155	109	—	—	—	—
Lyr	13	74	74	—	—	—	—	—	—
Lange	8	63	63	—	—	—	—	—	—
Brosme	6	68	68	—	—	—	—	—	—
Hyse	3	67	67	—	—	—	—	—	—
Flyndre	—	6	6	—	—	—	—	—	—
Pigghå	45	257	257	—	—	—	—	—	—
Skate	1	15	15	—	—	—	—	—	—
Ål	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Reke	23	238	238	—	—	—	—	—	—
Hummer	1	1	1	—	—	—	—	—	—
Annen fisk	38	256	256	—	—	—	—	—	—
I alt	465	4 012	1 745	2 155	112	—	—	—	—

Hordafisk S/L,
Rogaland Fiskesalgslag S/L og
Skagerakfisk S/L til 9/5,
Fjordfisk S/L til 29/2 1976

Fiskesort	Siste uke Tonn	Anvendt til						Oppmaling Tonn
		I alt Tonn	Fersk Tonn	Frysing Tonn	Henging Tonn	Salting Tonn	Hermetikk Tonn	
<i>Skagerakfisk S/L</i>								
Torsk	43	429	378	37	14	—	—	—
Sci	44	295	206	84	5	—	—	—
Lyr	6	86	78	8	—	—	—	—
Lange	7	62	55	1	6	—	—	—
Hyse	1	82	76	6	—	—	—	—
Pigghå	2	27	27	—	—	—	—	—
Flyndre	—	5	5	—	—	—	—	—
Reke	39	790	282	—	—	—	508	—
Ål	—	—	—	—	—	—	—	—
Hummer	—	2	2	—	—	—	—	—
Annen fisk	17	371	370	—	1	—	—	—
I alt	159	2 149	1 479	136	26	—	508	—
<i>Fjordfisk S/L</i>								
Torsk	..	57	57	—	—	—	—	—
Sci	..	2	2	—	—	—	—	—
Lyr	..	21	21	—	—	—	—	—
Hvitting	..	6	6	—	—	—	—	—
Flyndre	..	15	15	—	—	—	—	—
Lange	..	6	6	—	—	—	—	—
Pigghå	..	40	40	—	—	—	—	—
Reke	..	154	154	—	—	—	—	—
Kreps	..	10	10	—	—	—	—	—
Krabbe	..	—	—	—	—	—	—	—
Hummer	..	—	—	—	—	—	—	—
Annen fisk	..	50	11	—	—	—	—	39
I alt	..	361	322	—	—	—	—	39

Bunnfisk.

Østfinnmark: Vadsø melder om 2 trålerlandinger på 1 250 og 1 500 kasser. På juksa ble det trukket 150/600 kg pr. snøre, på garn 1 000 til 3 500 kg, på line 1 000/3 000 kg (på 15—20 stamper) og på snurrevad opptil 5 000 kg. Til Vardø kom det 2 småtrålere med 2 250 og 5 500 kg samt 1 stortråler med 1 600 kasser. På juksa hadde man 500/600 kg pr. snøre, på line 1 500/6 200 kg og snurrevad 400/6 600 kg. Båtsfjord melder om 3 innkomne stortrålere med 48, 60,5 og 50,4 tonn samt om 2 småtrålere med 16 og 21,6 tonn. En seisnurper tok 2 150 kg småsei. Det ble tatt 2 til 8 tonn på snurrevad, opptil 500 kg på juksa pr. snøre. En linebåt forsøkte etter blåkkeite og fikk 7 000 kg, men mesteparten torsk. Berlevåg melder om 1 småtråler med 16 tonn, snurrevadfangster på 800/8 000 kg, juksa 100/600 kg pr. snøre og linefangster på 1 000/3 000 kg. I Mehamn leverte 1 tråler 80 tonn, på juksa fikk man 200/400 kg og på line 50/100 kg pr. stamp. Kjøllefjord melder om 300/400 kg pr. snøre pr. dag (som andre steder) og om 100 kg pr. stamp på line.

Vestfinnmark: Gjennomsnittsfangstene pr. snøre på juksa og pr. sjøvær var for 65 båter i Nordvågen 500 kg, mellom 400 og 700 kg. Honningsvåg rapporterer om 57 juksabåter med 300/600/500 kg pr. snøre. For Skarsvåg dro 4 snurrevadbåter 2 500/3 000 kg og juksabåtene hadde 200/500 kg pr. snøre. Til Ham-

merfest kom det 4 trålere med 50/70/60 tonn, mest torsk. Havøysund melder om 300/1 000/800 kg på juksa og Sørvær om 1 tråler med 45 tonn, snurrevadfangster på 1 500/6 000/3 000 kg og 200/600/400 kg pr. snøre på juksa.

Troms: Fra Finnmark ble det til forskjellige vær i Troms levert 6 juksafangster 2 000/14 000/5 000 kg, mest torsk. Ennvidere ble det levert 70 tonn notsei og 12 trålfangster på 24/100/50 tonn (mest torsk). Fra Torsvågshavet ble det i Torsvåg og Burøysund levert 1 linefangst på 3 tonn torsk og brosme, 20 juksafangster på 100/450/250 kg torsk. Fra Fugløyhavet ble det i Kristoffervalen og Vannvåg levert 1 linefangst 5 tonn brosme, 5 juksafangster à 400 kg og 2 smålinefangster til sammen 1 400 kg blandingsfisk. Fra Mjølvikhavet kom det til Løksfjord 3 linebåter med 1, 2,5 og 5 tonn blandingsfisk, samt fra Auværhavet til Vengsøy 1 linefangst på 1 000 kg og 1 garnfangst på 450 kg uer. Fra Øyfjordhavet til Husøy ble det levert 2 snurrevadfangster til sammen 1 800 kg torsk og 3 seigarnfangster på 1,5, 5 og 5,3 tonn. Fra Sommarøyhavet levertes i Sommarøy og Storslett 13 seigarnfangster på 300/2 000/600 kg og fra Mefjordhavet til Mefjordvær og Steinfjorden 4 smålinefangster à 500 kg blandingsfisk og 4 snurrevadfangster på 1 000/2 000/1 500 kg mest torsk.

Vesterålen—Nord-Helgeland: I Andenes leverte 1 tråler 72 tonn, i Myre 3 trålere 89, 83 og 87 tonn,

Fisket etter sild, brisling, makrell og industrifisk i uken 17/ —23/5 og pr. 23/5 1976

	I uken	I alt		Kvanta 1976 brukt til							
		1975	1976	Fersk		Frysing		Saltning	Hermetikk	Dyre- og fiskefor	Mel og olje
				Eksport	innenl.	Konsum	Agn				
	Tonn	Tonn	Tonn	Tonn	Tonn	Tonn	Tonn	Tonn	Tonn	Tonn	Tonn
<i>Feitsildfiskernes salgslag (Nord for Stad)</i>											
Feit- og småsild	—	203	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Nordsjøisild	—	152	239	—	—	239	—	—	—	—	—
Kystbrisling	—	5	20	—	—	—	—	8	12	—	—
Havbrisling	—	33	248	—	—	—	—	—	—	28	219
Makrell	—	—	440	—	—	—	329	—	—	—	111
Vinterlodde	—	548 669	1 046 630	—	—	12 983	—	—	—	4 624	1 087 022
Sommerlodde	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Øyepål	1 207	8 914	5 843	—	—	—	—	—	—	172	5 672
Tobis	—	52	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Kolmule	2 495	3 128	7 244	—	—	—	—	—	—	—	7 244
Hestmakrell	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Polartorsk	—	38	—	—	—	—	—	—	—	—	—
I alt	3 702	561 194	1 118 663	—	—	13 222	329	8	12	4 824	1 100 268
<i>Norges sildesalgslag (Sør for Stad)</i>											
Vintersild (hele landet)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Feit- og småsild	—	4	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Nordsjøisild	—	1 993	3 442	—	—	3 319	—	—	—	—	123
Kystbrisling	—	71	329	—	—	—	—	11	292	3	23
Havbrisling	—	43 966	53 748	—	—	—	—	—	209	109	53 430
Vinterlodde	—	—	125 184	—	—	—	—	—	—	—	125 184
Sommerlodde	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Øyepål	3 341	72 554	54 403	—	—	—	—	—	—	706	53 696
Tobis	3 428	21 718	7 899	—	—	—	—	—	—	—	7 899
Kolmule	1 728	2 071	8 133	—	—	—	—	—	—	—	8 133
I alt	8 496	142 377	253 137	—	—	3 319	—	11	501	818	248 488
<i>Norges Makrellag S/L (Sør for Stad)</i>											
Makrell	390	1 158	1 194	63	346	55	729	—	—	—	—
Hestmakrell	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
I alt	390	1 158	1 194	63	346	55	729	—	—	—	—
<i>Samlede kvanta :</i>											
Vintersild	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Feit- og småsild	—	207	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Nordsjøisild	—	2 146	3 682	—	—	3 558	—	—	—	—	123
Kystbrisling	—	76	348	—	—	—	—	19	304	3	23
Havbrisling	—	43 999	53 995	—	—	—	—	—	209	137	53 649
Makrell	390	1 158	1 633	63	346	55	1 058	—	—	—	111
Vinterlodde	—	548 669	1 229 814	—	—	12 983	—	—	—	4 624	1 212 207
Sommerlodde	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Øyepål	4 548	81 468	60 246	—	—	—	—	—	—	878	59 368
Tobis	3 428	21 770	7 899	—	—	—	—	—	—	—	7 899
Kolmule	4 223	5 198	15 376	—	—	—	—	—	—	—	15 376
Hestmakrell	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Polartorsk	—	38	—	—	—	—	—	—	—	—	—
I alt	12 588	704 730	1 372 994	63	346	16 597	1 058	19	513	5 642	1 348 756

Av fjordsild ble det i uken brakt i land 2 tonn, og pr. 23/5—1976, 963,3 tonn. ¹ Til ansjos. ² Herav 95 tonn landet av dansk havarist i februar.

Omregningsfaktorer	kg	Conversion factors.	kg
1 hl fersk sild	93	1 hectolitre fresh herring	93
1 hl fersk lodde	97	1 hectolitre fresh capelin	97
1 hl fersk polartorsk	97	1 hectolitre fresh polar cod	97
1 hl fersk øyepål	100	1 hectolitre fresh Norway pout	100
1 hl fersk tobis	100	1 hectolitre fresh sandeel	100
1 hl havbrisling (oppmaling)	95	1 hectolitre sprat for meal	95
1 skjepe brisling (konsum)	17	1 skjepe sprat for human consumption	17

i Bø 1 tråler 70 tonn, i Melbu 4 trålere 90, 74, 103 og 56 tonn, i Stamsund 4 trålere 80, 80, 70 og 35 tonn samt i Svolvær 3 med 80, 104 og 104 tonn. Myre melder for øvrig om opptil 2 800 kg brosme på line, Bø om opptil 1 600 kg. I Lofoten meldes det fra Røst om opptil 2 000 kg blandingsfisk på line, for øvrig i Lofoten smått. Det tas spredte seifangster i Søndre Salten og på Nord-Helgeland. De fleste fangstene låssettes, noen håves for hengning.

Sør-Helgeland—Sør-Trøndelag: For Selvær hadde 3 linebåter (halingsdrift) opptil 3 tonn blandingsfisk, juksabåter 200 kg torsk pr. snøre, og der ble håvet seinotfangster på opptil 11 tonn. Træna melder om 4 linebåter på banken opptil 4 tonn, linesjarker opptil 600 kg. For Lovund hadde linesjarker 200/1 000 kg og her ble 3 seinotfangster på til sammen 60 tonn håvet. Husvær melder om 1 linebåt med 25 tonn lange og brøsmе etter 14 dagers banktur, 3 halingsbåter med 2/3 tonn etter 2 døgn og sjarker opptil 500 kg. Sørgjeslingan melder 3 linebåter med opptil 700 kg og Stoksund om 1 garnbåt med 2 tonn blålange. I Dyrvik leverte 1 tråler 2 fangster til sammen 5 tonn. Av seinotfangster ble det i Nord-Trøndelag låssatt 1 på 20 tonn, mens det i Sør-Trøndelag ble låssatt 19 fangster på til sammen 310 tonn og håvet 7 fangster på i alt 65 tonn. Det deltar 18 seinotsnurpere i Sør-Trøndelag.

Nordmøre: Også her gikk det bra med seinotfisket. Det ble låssatt 21 fangster på 5/55, til sammen 475 tonn, håvet 1 fangst på 6 tonn og landet 3 trålfangster på 14/15, til sammen på 44 tonn. Fra 9 linebåter ble det landet 20 til 40, til sammen 270 tonn, mest brøsmе. Linebåtene går videre til Sunnmøre med hva de har av lange.

Sunnmøre og Romsdal: Fiskesalslaget omsatte 693 tonn denne uke. Deri inngår 18,4 tonn torsk, 6,9 tonn storsei, 86 tonn skallesei, 4,3 tonn lyr, 429 tonn lange, 3,5 tonn blålange, 123 tonn brøsmе, 12 tonn hyse, 2 tonn fersk og 3,8 tonn frossen kveite, 2 tonn skate, 3 tonn hå, 24,6 tonn diverse fisk, 10,4 tonn saltet torsk og 3,5 tonn saltet lange samt 138 kg hummer.

Sogn og Fjordane: Man hadde stort inntrykk av bankbåter, derunder også sesongens siste ordinære håbåter. Det ble landet 1 043 tonn, hvorav 25 tonn torsk (derav 20 tonn i saltet stand), 150 tonn sei (frosset 120), 4 tonn lyr, 650 tonn lange, 90 tonn brøsmе, 5 tonn hyse, 125 tonn hå, 4 tonn diverse og 775 kg hummer. Av lange og brøsmе ble det hengt henholdsvis 200 og 30 tonn, det øvrige saltet. Håen ble frosset.

Hordaland: Det ble utbytte på 65 tonn levende småsei, 10 tonn av sløyet og kappet fisk samt 110 tonn hå, derav 1 bankbåt med 96 tonn.

Rogaland: Det meldes om utbytte på 3 tonn kokte, 12 tonn rå reke, 35 tonn levende småsei, 120 tonn sløyet og kappet fisk samt 30 tonn hå.

Skagerrakkysten: Her ble det landet 6 tonn kokte og 25 tonn rå reke samt 75 tonn konsumfisk.

Oslofjorden: I Fjordfisks område ble utbyttet 0,3 tonn krepс, 2,6 tonn kokte og 12,8 tonn rå reke, 7,3 tonn fisk, 700 kg levende sei og 2,5 tonn forfisk.

Pelagiske sorter.

Sild: Det ble i Fjordfisks distrikt landet 2 tonn fjordsild til innenlandsbruk. Nordsjøsildfisket begynner 1. juni og i juni kan norske fartøyer ta 9 000 tonn.

Makrell: Drivgarnfisket øker på og ga denne uke 536 tonn mot 385 tonn uken før.

Tobis: Det ble landet 34 278 hl i distriktene sør for Stad, alt til mel og olje. Det er ikke noen fart i tobistrålingen, opplyses det.

Øyepål: Det er ikke noe større fart i dette fisket heller. Det resulterte i landinger nord for Stad på 12 097 hl og sør for Stad på 33 405 hl.

Kolmulefisket foregår nå i Færøyområdet og går bra. Landingene denne uke var på 24 951 hl nord for Stad og 17 276 hl sør for Stad.

FG

SMÅNYTT

Norske sivilingeniører med fiskeri-konferanse.

«Fiskeflåten i 1980-årene» var temaet for en konferanse som Norske Sivilingeniørers Forening arrangerte i Oslo torsdag 20. mai. Konferansen tok for seg hvilken teknologisk utvikling som må til for å møte framtida med 200 miles økonomiske soner og lav rekruttering til fiskeryrket. Dessuten tok konferansen opp hvilken rolle industrien som leverer og vedlikeholder fartøyer må spille i utviklinga framover.

Konferansen ble åpnet av fiskeriminister Bolle, og blant foredragsholderne var direktør Sætersdal ved Havforskningsinstituttet som snakket om fiskeressursene, avdelingssjef Sandvik i Norges Fiskarlag tok for seg fiskeflåten i dag, fiskeridirektør Vartdal gjorde rede for rekrutteringen til fiskeryrket, og havrettsminister Evensen snakket om nye fiskeriregimer. Videre innledet forskningssjefene Endal og Olsen fra Fiskeriteknologisk Forskningsinstitutt om fartøyer/maskineri og utstyr/redskap. Representanter fra industrien gjorde greie for industriens problemer og framtidige rolle for flåte og næring.

Sjark-tallet i Finnmark øker.

I årsmeldinga fra fiskerisjefen i Finnmark går det fram at tallet på båter i dette fylket har steget både i 1974 og 1975. Nettoøkningen fordeler seg på 12 båter over 35 fot og 345 båter under 35 fot. Det ser ut som det er ordningen med stønadslån som har øket interessen for å anskaffe nye båter.

Antall fiskere i Finnmark har de siste fem åra vært stabilt mellom 3 400 og vel 3 600. Antall fiskere som har fisket som eneyrke har økt fra 1 579 i 1971 til 1 952 i 1974. Fiskerisjefen skriver at det nye undervisningstilbudet ved Statens Fagskole for fiskeindu-

stri har gitt flere positive utslag. Likedan ser fiskerisjefen med stor interesse på skoledirektørens initiativ for mer systematisert valgfri næringsopplæring i grunnskolen.

Nytt møte i Reguleringsutvalget i juni.

Reguleringsutvalget, som gir råd om nasjonale reguleringer av fisket og råd om de standpunkter Norge skal ta på møter i de internasjonale fiskerikommisjonene, skal ha nytt møte i Bergen mandag 21. juni. Utvalget vil da i hovedsak drøfte saker som skal opp på årsmøtet i NEAFC (Kommisjonen for fiske i det nordøstlige Atlanterhav).

ICNAF-årsmøte på Cuba.

ICNAF (Kommisjonen for fiske i det nordvestlige Atlanterhav) holder årsmøte i Havana på Cuba i

tida 8.—23. juni. Av saker som er av spesiell norsk interesse kan nevnes reguleringen av torskefisket ved Vest-Grønland og Newfoundland, reguleringen av rekefisket ved Vest-Grønland, og regulering av loddefisket i det nordvestlige Atlanterhav. Leder for den norske delegasjonen til årsmøtet blir assist. fiskeridirektør Hallstein Rasmussen.

Elleve båter prøvfiske etter brisling.

Etter anbefaling fra salgslaga har Fiskeridirektoratet godkjent følgende båter til prøvfiske etter brisling:

På Østlandet «Brodd» og «Lyna», i Rogaland «Borgøyfjord», i Bjørnefjord, Hardanger/Sunnhordland «Beolina» og «Fjelldur», i Sogn «Sonar», i Nordfjord «Vikmark», på Sunnmøre «Storegg», i Romsdal/Nordmøre «Gangerolf», i Sør-Trøndelag «Freigull» og i Nord-Trøndelag «Nyglygg».



Fiskerinytt fra utlandet

To danske skippere fikk avslag på søknad om støtte til forsøksfiske med liner.

«Dansk Fiskeritidende» (13/5) beretter at to skippere som ønsket å starte forsøksfiske med liner, fortrinnsvis etter lange, fikk avslag på sine støtteandragender. «Ideens bakgrunn er det velkjente forhold, at det danske industrifisket i fremtiden vil komme ut for voldsomme begrensninger. Det betyr at flere fiskere vil gå over til konsumfiskeri, og så gjelder det om å skape nye muligheter for dem. For å få det størst mulige og mest alsidige konsumfiskeri må vi ta utradisjonelle fiskeformer opp».

Hva de to skippere søkte om var kr. 40 000 til nye redskap. Utstyret skulle bestå av 3 mm kryssflettet nylonline til 100 stamper, hvilket vil si 20 000 kroker + 30 bøyer og tauverk.

Fiskeriministeriets avslag skyldtes at man hadde brukt opp den årlige bevilgning til forsøksfiske, som bare utgjør kr. 100.000, til det igangværende forsøksfiske etter kolmule.

Torskeoverskudd i Østersjøen.

Fra «Aktuelt om fisket» i «Svenska Västskustfiskaren» (10. mai) noteres at det under årets 3 første måneder foregikk et stort torskefiske i søre Østersjøen, og at det ved mottaksstedene på den svenske sydkyst ble landet 7 000 tonn. I samme tidsrom av 1975 ble det landet vel 4 600 tonn. Det er altså en økning på om lag

50 prosent. Selv om det i år solgtes større kvantiteter i ferskemarkedet (4 630 tonn) enn i 1975 (3 854), ble det et veldig overskudd, nemlig 2 330 tonn, jevnført med 760 tonn i 1975. Det store torskeoverskuddet tærte hårdt på de tilgjengelige kapitalmidler i Svensk Fisk, og foreningen minket tre ganger på kort tid sine garantibetingelser: Den 16. mars til 1 000 kg torsk pr. mann og uke, den 20. april til 800 kg og den 26. april til 600 kg. Det ventes ytterligere begrensning, og disse har ført til protestaksjoner fra fiskerne på sydkysten.

Fra torskekrigen.

Episodene på trålfeltene utfor Island har vært mange. Den britiske trålerflåten klager over beskyttelsen marinen yter, og ved en anledning trakk også flåten seg bort fra feltene i kortere tid. Rederne klager over veldige tap på Islandsturene som ble avsluttet i Grimsby i uken til 9. mai. Det nevnes omsetningsbeløp pr. tråler fra £ 1 244 til £ 22 097. 10 landinger resulterte i £ 128 275, hvorav de 3 ga £ 64 406. «Fishing News» (14. mai) har følgende redaksjonelle kommentar:

Det synes nå ikke å være noen grense for den skade islandske kanonbåter i sin vrede kan volde den britiske trålerflåte. Med det beskyttelsesnivå, som blir tilbudt fra marinen side, vil det bare være et spørsmål om kort tid før våre skippere gir opp.

Innsettingen av ytterligere to fregatter kan bare betraktes som et beroligende middel, hvormed regjeringen prøver å overbevise fiskerne om at deres interesser blir ivaretatt. Fra sammenstøt i de siste ukene vet alle på fiskefeltene at slik fregattene opereres, kan de bli tatt ut når

som helst en kanonbåt bestemmer seg for angrep.

Trålerredere må også ta sin del av kritikken for den forlegenhet hvori våre trålere befinner seg. Individuelt har mange redere forkastet det siste beskyttelsestiltak som utilstrekkelig, kollektivt derimot synes de å slå seg til ro med måten hvorpå regjeringen har reagert. Som følge av begivenhetene forrige uke, da det så ut som om trålerfolkene mente at de hadde fått nok, burde trålerredere utvetydig ha sagt til regjeringen at deres skip ikke ville vende tilbake til bankene medmindre det ble sørget for et tilstrekkelig beskyttelsesnivå.

Så lenge som britiske fartøyer fortsatt fører hjem elendige fangster, er det umulig å få Island i tale om en ordning. Bare ved å vise at våre trålere fortsatt kan ta fisk, vil Island bli tvunget til en form for rasjonell aksjon. Dette er kriteriet hvormed Island bedømmer om slaget vinnes eller tapes.

Gjennom årets tidligste måneder betalte marinen taktikk seg, og trålerne var i stand til å fiske. Dersom ikke marinen gjenopptar et like vellykket beskyttelsessystem, som dessuten tillater trålerne å operere over et bredere område, vil økonomien tvinge britisk fiske til å si farvel til Island.

«Jacinta»'s fjerde Grønlandstur.

«Fishing News» (14. mai) berømmer «Jacinta», Fleetwoods topptråler, for avslutningen av årets fjerde Grønlandstur i uken til 9. mai. Turen ga 1 292 kits, hvorav over 800 kits torsk og 400 kits uer, som ved auksjonssalg kom opp i £ 25 372. Fartøyet har, inkludert disse fire grønlandsturene, hittil i år fisket for over £ 165 000.

**English Translation of some Norwegian
key words used in Fiskets Gang**

agn	— bait	maskevidde	— mesh size
anlegg	— plant	melding	— information
anvendelse	— disposition, end-use	melke	— soft roe
		mengde	— quantity
		menneskeføde	— human consumption
bestand	— stock	minke	— decrease
bestemmelse	— provision	mussa (musse)	— herring in first year (0-group)
bruk	— use (disposition, end-use)	myndighet	— authority
båt	— boat	måned	— month
		nord	— north
deltaking	— participation	opplysning	— information
dyrefor	— animal feedingstuff	oppmaling	— reduction
		opptak (fra lås)	— take out from (empty) the lock net
farkost	— boat, vessel	oppsyn	— fishery inspection
fartøy	— boat, vessel	overensstemmende med	— in agreement (accordance, conformity) with
fabrikktråler	— factory trawler	overskudd	— surplus
fangst	— catch	overtrede (lov)	— break, infringe (law)
faststående redskap	— anchored gear		
felt (fiskefelt)	— ground (fishing ground)	redskap	— gear
fersk	— fresh	regel, regler	— rule(s)
fiskerigrænse	— fishery limit	regulering	— regulation
fiskesorter	— fish species	rogn	— roe
forbud	— prohibition, ban	rå	— raw
forby	— prohibit		
forekomst	— occurrence	saigslag	— sales organization (cooperative)
forhold	— conditions	snurpenot	— purse seine
forskrift	— provision	snøre	— hand line
forurensning	— pollution	sorter	— species
frossen (fryst)	— frozen	storm	— gale
fylke	— county	straffbart	— punishable
		sør	— south
gjennomsnitt	— average	tillatelse	— allowance, permission
gyte	— spawn	tokt	— cruise
grunnlinje	— base line	trål	— trawl
		trålpose	— cod end
henging	— drying		
hermetisering	— canning	uke	— week
hoder	— heads	ulovlig	— illegal
		undersøkelse	— investigation
i alt	— total	unntak	— exception
ilandbrakt	— landed	utførsel	— export
industrifisk	— fish for the meal and oil industry	utgytt	— spent
innenlands	— domestic		
innmelde	— register	verdi	— value
innførsel	— import	væst	— west
ising og fersk bruk	— iced for fresh consumption	vurdere	— estimate, appraise
		vær	— weather
kassere	— scrap, discard	værforhold	— weather conditions
koke	— boil		
kvote	— quota	øst	— east
kunngjøre	— publish		
		år	— year
levende	— live		
lever	— liver		
leveranse	— delivery		
line	— long line		
lås	— lock net		
låsatt	— locked (in net)		

SILDETØNNER

O. G. AXESENS FABRIKKER A/S

Telef. 043-22555 • FLEKKEFJORD

Rekrutteringen til fiskeryrket

Av fiskeridirektør Knut Vartdal

Denne artikkelen er et redigert utdrag av et innlegg på konferansen «Fiskeflåten i 1980-årene». Konferansen ble holdt i Oslo i forrige uke med Norske Sivilingeniørers Forening som arrangør.

Flerе viktige problemstillinger har meldt seg i fiskerinæringen de senere år, og en av dem er spørsmålet om å sikre rekrutteringen til fiskeryrket.

Slik situasjonen har vært har det oppfiskete kvantum økt, samtidig som antall fiskere har gått ned. Det har følgelig skjedd en betydelig økning av produktiviteten i fisket. En må derfor kunne trekke den konklusjon at det hittil har vært nok fiskere til å utnytte de foreliggende fangstmuligheter.

Det hovedspørsmål en i dag står overfor, er imidlertid å sikre at man har det nødvendige antall fiskere de kommende år til å utnytte de fiskemuligheter Norge vil få.

Mulighetene for ytterligere betydelige teknologiske framskritt innenfor fangstsektoren som kan erstatte fortsatt sterk nedgang i den totale arbeidsinnsats i fisk, kan vanskelig påregnes i samme omfang som i 60-årene da ringnot og kraftblokk ble tatt i bruk i snurpefisket og hekktrålere i trålfisket. En mekanisering av linefisket vil imidlertid kunne representere en ytterligere rasjonaliseringsgevinst.

35.000 i 1971. I gjennomsnitt svarer dette til en årlig nettoavgang fra fiskeryrket i de to perioder på henholdsvis 2 050 og 2 350 fiskere, tilsvarende en nedgang på 2,4 og 3,9 prosent pr. år. Nedgangen omfatter alle landsdeler.

Tilbakegangen i første halvdel av 1960-årene skyldtes i sin helhet at tallet på hovedyrkesfiskere gikk ned. Tallet på eneyrkesfiskere økte noe, og for biyrkesfiskere var det tilnærmet stabilitet. I de forskjellige regioner var det bare små avvik fra denne hovedtendens.

Nedgangen i fiskertallet siden midten av 1960-årene fram til 1971 har berørt alle yrkesgrupper av fiskere. Størst nedgang har det vært i tallet på eneyrkesfiskere, noe mindre for biyrkesfiskere og minst nedgang for hovedyrkesfiskere.

Nedgang også i 70-åra

I henhold til Statistisk Sentralbyrås fiskeristatistikk 1975, som er basert på en utvalgstilling, har det totale fiskertall gått ytterligere ned fra 1971, og utgjorde i 1975 ca. 31 800 fiskere. Den gjennomsnittlige årlige nettoavgang fra yrket i disse siste år utgjorde dermed ca. 800 fiskere, tilsvarende en nedgang på 2,4 prosent pr. år, den samme som i perioden 1948 til 1960. Sam-

menliknet med tellingen i 1971 var antall fiskere med fiske som *eneste* levevei steget fra 14 700 i 1971 til 16 600 i 1975, mens tallet på fiskere med fiske som *viktigste* levevei har sunket kraftig, fra 10 000 i 1971 til 6 000 i 1975. Tallet på fiskere med fiske som *ikke viktigste* levevei viser en liten nedgang i forhold til tellingen i 1971.

Nordland er den eneste region som har hatt oppgang i antall fiskere i alt fra 1971. For øvrig har utviklingen i antall fiskere etter levevei vært den samme i hver region, som for landet totalt. For Skagerrakkysten og Trøndelag er det imidlertid også blitt færre fiskere med fiske som eneste levevei fra 1971 til 1975.

Aldersforsyning

Jeg nevnte tidligere at en måtte kunne trekke den konklusjon at det hittil har vært nok fiskere. Det må imidlertid ikke lede oss til den ytterligere konklusjon at *rekrutteringen* til fiskeryrket har vært tilfredsstillende. Samtidig med nedgangen i fiskertallet har det nemlig foregått en betydelig forskyvning av alderssammensetningen blant fiskerne i retning av de eldste årsgrupper (over 50 år). Utviklingen framgår av tabelloppstillingen:

Fiskernes aldersfordeling

	1960		1971	
	Antall	%	Antall	%
Fiskere i alt	60 897	100,0	35 027	100,0
Hérav: 15—19 år	3 903	6,4	1 549	4,4
20—29 år	8 458	13,9	5 293	15,1
30—50 år	25 850	42,4	12 093	34,5
Over 50 år	22 686	37,3	16 092	46,0

Utviklingen

Jeg vil kort rekapitulere utviklingen av det totale fiskertall slik det har utviklet seg i etterkrigstiden. Fra 1948 til 1960 gikk det totale fiskertall ned fra ca. 85 000 til 60 000 og ytterligere ned til ca.

I 1971 var hele 46 prosent av fiskerne over 50 år, mot ca. 37 prosent i 1960 og 28 prosent i 1948. Forskyvningen mot eldre årsgrupper har vært mest markant for birkfiskere.

Den ugunstige alderssammensetning for fiskere har sammenheng med sterkt redusert nyrekruttering av fiskere. Mens aldersgruppen 15—19 år i 1960 omfattet ca. 3 900 fiskere var det tilsvarende tall i 1971 bare vel 1 500. Når det gjelder denne aldersgruppe må en imidlertid være oppmerksom på at nedgangen til dels har sammenheng med gjennomføringen av ordningen med 9-årig skole. Et betydelig antall av de fiskere som var mellom 15 og 29 år i 1960 har senere forlatt fisket.

Fortsatt avgang

Den skjeve alderssammensetning med opphoping i de høyeste aldersgrupper vil innebære *en fortsatt avgang fra yrket også i årene som kommer*. Dersom svikten i nyrekrutteringen fortsetter, og ungdom som i dag er sysselsatt i fiske fortsatt forlater yrket i vesentlig omfang, vil dette føre til ytterligere betydelig nedgang i det totale antall av fiskere i de kommende år.

Det synes som det i årene etter 1971 har foregått en ytterligere spesialisering i yrket idet flere har valgt fiskeryrket som eneyrke.

Med samme gjennomsnittlige årlige nettoavgang fra yrket som det synes å ha vært disse 4 år ville fiskertallet i 1985 ha sunket til ca. 24 000 fiskere.

Lønnsomheten

Utviklingen av sysselsettingen i fisket de siste år illustrerer klart det en kunne vente, at økt lønnsomhet i næringen motvirker avgangen fra yrket, men også at inntekter noe høyere enn gjennom-

snittlig årsfortjeneste i industrien ikke er tilstrekkelig til å holde sysselsettingen oppe på det nåværende nivå. Med svikt i lønnsomheten i fiske må en forvente større avgang igjen fra yrket. Dersom avgangen fra yrket i noen år igjen skulle komme på nivå med frafallet i perioden 1960—71 ville fiskertallet allerede i 1980 være kommet ned til 20 000.

Vi vet nå at 1975 ble et forholdsvis dårlig år for fiskerinæringen på grunn av svikt i førstehåndsverdien og stigningen i kostnadene. Inntektstallene vil derfor vise en nedgang i forhold til 1974 samtidig som vi vet at lønnsinntektene i industrien bare øker. Det er derfor i dag en klar fare for at avgangen fra fiskeryrket igjen vil øke i forhold til de nærmeste foregående år. Skulle vi f.eks. komme ned på samme avgang som i årene 1960—71, vil jeg si det er fare på ferde. En slik utvikling vil kunne stille fiskerinæringen overfor alvorlige problemer og være til hinder for en fortsatt forsvarlig utnyttning av alle tilgjengelige fiskeressurser. En må også være oppmerksom på at det vil bli stadig vanskeligere å redusere arbeidskraften i næringen når en fortsatt ønsker å opprettholde et allsidig fiske med sterk vekt på kystfisket.

Oljen

Uten å gå nærmere inn på konsekvenser for sysselsettingen i fiske som igangsetting av oljeaktivitet også i Nord-Norge vil kunne få, er det på det rene at denne aktivitet vil forsterke det konkurransepress om arbeidskraften som fiskerinæringen har vært utsatt for.

I tillegg til de direkte konsekvenser for næringen, vil en fortsatt sterk nedgang i sysselsettingen i fiske bryte med målsettingen om at fiske skal danne basis for bosettingen i kystsamfunnene.

Statistisk Sentralbyrå har foretatt en beregning av dette, og det hovedinntrykk en får, er at rekrutteringsgrunnlaget i 1980 og 1990 ikke synes å ville bli dårligere enn i 1974. Tvertom kan en både i Nord-Norge og Sør-Norge registrere en viss oppgang, om enn moderat, i den viktigste rekrutterende aldersklasse (16—19 år). Med samme mønster ved yrkesvalg som i dag, skulle derfor ikke befolkningsutviklingen i kystkommunene føre til lavere rekruttering til fiskeryrket enn nå, forutsatt at fødselshyppigheten holdes på 1974-nivå.

Sterkere virkemidler

En rekruttering på det nåværende nivå vil imidlertid føre til at fiskertallet går ytterligere ned. Dersom fiskertallet fortsetter å gå ned vil dette svekke de lokale fiskersamfunn i forhold til i dag, og dette kan føre til at relativt færre unge i kystkommunene vil velge fiske som yrke i de kommende år. Min konklusjon er derfor klar: Det er nødvendig å ta i bruk sterkere virkemidler enn hittil for å sikre en tilstrekkelig rekruttering til fiskeryrket og de viktigste virkemidler er:

På grunn av yrkets spesielle karakter med bl.a. lange perioder borte fra hjemmet, må fiskerne ha en vesentlig høyere nettoinntekt enn folk i stillinger på land, dersom ungdommen skal velge fisket som yrke. Det er dette handelsflåten har tatt konsekvensene av de siste årene.

En fornyelse av den store masse av eldre fiskebåter som i dag utgjør bank- og kystflåten vil være et viktig ledd i en politikk som tar sikte på å heve inntektsnivået og å gjøre yrket mer attraktivt også med hensyn til arbeidsforholdene om bord.

Økt bruttoinntekt er ikke nok.

Jeg har selv ved nokså mange anledninger også pekt på tre andre virkemidler som jeg tror vil stimulere rekrutteringen til fiskerinæringen, nemlig en mer rettferdig beskatning for fiskerne, utbygging av fiskernes sosiale trygdeordninger, særlig fiskerpensjonen og en bedre fiskeriundervisning.

Skatten

Sjømenn både i utenriksfart og i nærfart er langt gunstigere stillet skattemessig enn fiskerne. Dette til tross for at ulempene ved disse yrker stort sett er felles for alle gruppene. Fra laveste til høyeste inntekt ville fiskerens disponible inntekt kunne økt med fra knapt 23 til knapt 32 prosent dersom skatteleggingen hadde vært som for sjømann i utenriksfart. Dette går fram av en oversikt utarbeidet av Fiskebåtredernes Forbund. Det er uten videre klart at en så stor inntektsmessig effekt ville hatt en meget gunstig innvirkning på rekrutteringen til fiskeryrket.

Fiskerpensjonen

Aldersgrensen i fiskerpensjonen ble etter mye fram og tilbake senket til 62 år fra 1.1.1973. Likestil-

ling med sjøfolkene er også her et berettiget krav, dvs. pensjon fra 60 år og samme ytelser ved samme opptjeningstid. Det er svært mye som mangler på at dette er tilfelle i dag. Etter det forslag som nå foreligger i Stortinget vil den maksimale ytelse i fiskerpensjonen bli satt til *kr. 12 000* pr. år. Til sammenlikning kan jeg nevne at maksimal ytelse i sjømannspensjonen er *kr. 27 540* for underordnede sjøfolk og for overordnede *kr. 38 556*. Her er således en meget stor forskjell til fiskernes diskfavør. Denne forskjellen blir bare i liten grad rettet opp med det forslag som nå er til behandling i Stortinget.

Undervisning

Fiskeriundervisningen er nå i støpeskjeen. Dette kommer bare altfor sent. Mens alle andre næringer fikk en vesentlig utbygging av sin yrkesutdannelse i 1950- og 1960-årene, skjedde det altfor lite med fiskeriundervisningen. Nå forsøkes nye kurs og jeg håper at det vil bety øket interesse for fiskerifagskolene. Samtidig bygges det ut en fiskeriundervisning på mellom- og universitetsnivå.

Svartmaling

Til slutt vil jeg gjenta en mer generell bemerkning som jeg av og til har trukket fram. Den informasjon som gis om denne næring synes ofte å mangle balanse. Enten er det bomturer eller rekordturer som slås opp. Ordet krise nyttes i tide og utide, ikke minst det siste. Hva norsk fiskerinæring står for, at den er arbeidsplass der den enkeltes mulighet til å utfolde seg og utvikle seg er langt større enn i de fleste andre næringer, kommer altfor sjelden fram. Selvfølgelig skal det ikke skjules at forholdene skifter svært fort i fiskerinæringen, men det er ikke *alltid* til det negative.

Jeg er sikker på at ungdommen som er i ferd med å gjøre sitt yrkesvalg, ikke blir stimulert til å velge en næring der problemene og vanskelighetene til stadighet fremholdes og ofte overdimensjoneres. En saklig informasjon om næringen, tror jeg er svært viktig. Her har vi alle et stort ansvar. Til tross for en del problemer som for tiden ikke er små, så har jeg likevel tro på at fiskerinæringen også i framtiden vil danne et viktig element i bosetningen langs norskekysten og gi interessante arbeidsplasser for sine utøvere.

Mengde- og verdiutbyttet av det norske fisket i februar 1976 og januar—februar 1975 og 1976

Quantity and Value of the Norwegian Fisheries in February 1976 and January—February 1975 and 1976.

Fiskesorter og salgslag <i>Species and sales organizations</i>	Januar— Febr. 1975		Febr. 1976		Januar— Febr. 1976		Av dette til Of which for						
	Tonn	1000kr.	Tonn	1000kr.	Tonn	1000kr.	ising og fersk bruk <i>fresh consumption</i>	frysing <i>freezing</i>	henging <i>drying</i>	salting <i>salting</i>	hermetisering <i>canning</i>	oppmaling <i>reduction</i>	agnbait
Fiskesorter <i>Species</i> :	Tonn	1000kr.	Tonn	1000kr.	Tonn	1000kr.	Tonn	Tonn	Tonn	Tonn	Tonn	Tonn	Tonn
Ål <i>Eel</i>	0	4	—	—	0	6	0	—	—	—	—	—	—
Strømsild og vassild <i>Silver smelt</i>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Lodde <i>Capelin</i>	81 440	20 225	338 930	118 979	397 917	142 159	—	729	—	—	—	397 188	—
Laks, sjøaure <i>Salmon, Sea trout</i> ..	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Kveite <i>Halibut</i>	135	1 206	31	324	122	1 223	110	12	—	0	0	—	—
Blåkveite <i>Greenland halibut</i>	162	345	59	138	109	248	15	94	—	—	—	0	—
Rødspette <i>Plaice</i>	63	176	51	166	88	282	85	3	—	—	—	0	—
Annen flyndre <i>Other flatfish</i>	25	70	19	65	33	112	29	0	—	—	—	4	—
Brosme <i>Torsk</i>	1 436	3 092	1 215	3 842	1 813	5 367	78	8	1 332	394	1	0	—
Hyse <i>Haddock</i>	7 714	16 510	3 354	8 873	9 727	24 762	1 450	7 606	335	10	326	0	—
Torsk <i>Cod</i>	33 262	89 420	24 526	81 898	41 538	132 613	3 992	15 518	6 123	15 439	447	19	—
Øyepål <i>Norway pout</i>	21 383	5 990	9 952	3 469	14 033	4 848	—	—	—	—	—	14 033	—
Polartorsk <i>Polar cod</i>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Hvitting <i>Whiting</i>	46	52	25	27	35	42	33	—	—	—	—	2	—
Lyr <i>Pollack</i>	176	421	104	302	177	517	173	2	0	2	0	—	—
Kolmule <i>Blue whiting</i>	—	—	4	13	5	15	4	—	0	1	—	—	—
Sci <i>Saithe</i>	10 444	14 082	11 448	20 487	16 372	27 886	3 515	3 098	4 166	5 443	123	27	—
Lysing <i>Hake</i>	50	149	29	114	58	229	57	1	—	0	—	—	—
Blålange <i>Blue ling</i>	167	420	111	364	122	392	5	3	33	81	—	—	—
Lange <i>Ling</i>	660	2 375	759	3 218	969	3 958	105	14	103	746	1	—	—
Torskelever <i>Cod liver</i>	1 379	1 135	1 302	677	1 997	1 027	—	—	—	—	—	1 997	—
Seilever <i>Saithe liver</i>	109	73	18	7	107	43	—	—	—	—	—	107	—
Torskerogn <i>Cod roe</i>	625	1 239	558	1 485	708	1 886	238	79	—	3	105	283	—
Vintersild <i>Winter herring</i>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Feitsild <i>Fat herring</i>	114	494	28	74	146	835	1	1	144	—	—	—	—
Småsilde <i>Small herring</i>	4	2	5	3	24	30	—	—	—	—	24	—	—
Fjordsild <i>Fjord herring</i>	493	978	391	855	660	1 449	660	—	—	—	—	—	—
Nordsjøsilde <i>North Sea herring</i>	2 294	2 507	—	—	3 928	3 767	968	2 908	—	24	—	28	—
Islandssilde <i>Icelandic herring</i>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Sardinella	9 808	3 433	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Brisling <i>Sprat</i>	45 786	20 387	15 604	7 670	61 372	29 256	—	—	11	724	60 637	—	—
Makrell <i>Mackerel</i>	—	—	—	—	107	44	—	—	—	—	—	107	—
Hestmakrell <i>Horse mackerel</i>	9 807	3 432	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Pir <i>Young mackerel</i>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Makrellstorje <i>Tuna</i>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Storjelever <i>Tunaliver</i>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Tobis <i>Sandeel</i>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Uer <i>Redfish</i>	363	560	358	772	569	1 177	302	259	0	8	—	0	—
Steinbit <i>Catfish</i>	256	408	82	150	133	220	23	109	0	—	0	1	—
Hornngjel <i>Garfish</i>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Breiflabb <i>Monk</i>	109	345	94	257	133	369	122	10	0	1	0	—	—
Pigghå <i>Picked dogfish</i>	1 139	2 207	1 045	2 616	1 569	3 958	1 066	502	—	1	—	—	—
Håbrann <i>Porbeagle</i>	0	1	2	8	4	18	0	4	—	—	—	—	—
Brunhai <i>Brown Shark</i>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Sverdfisk <i>Swordfish</i>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Diverse haiarter <i>Other shark</i>	0	0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Skate, rokke <i>Skate, ray</i>	53	70	32	39	45	53	34	10	0	1	—	—	—
Krabbe, <i>Crab</i>	2	6	0	2	0	2	0	—	—	—	0	—	—
Hummer <i>Lobster</i>	4	174	0	24	3	196	3	—	—	—	—	—	—
Sjøkreps <i>Norway lobster</i>	10	115	12	133	12	139	5	—	—	—	7	—	—
Rekke <i>Deep water prawn</i>	1 037	8 226	718	5 685	1 333	10 426	264	666	—	—	391	—	12
Akkar <i>Squid</i>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Hoder Heads	—	287	—	116	—	182	—	—	—	—	—	—	—
Tang og tare <i>Seaweed, dried</i>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Annen torskfisk <i>Other cod species</i>	182	72	62	24	126	49	11	0	2	2	1	110	—
Annen fisk <i>Unclassified</i>	178	58	20	6	41	13	5	0	1	0	0	35	—
Annen lever <i>Other liver</i>	196	110	113	30	253	72	—	—	—	—	—	253	—
Annen rogn <i>Other roe</i>	33	40	41	98	52	125	18	15	—	12	1	6	—
I alt Total	231 144	200 896	411 102	263 010	556 440	399 995	13 371	31 651	12 095	22 323	2 151	474837	12
Salgslag <i>Sales organizations</i> :													
Fjordfisk S/L	603	1 973	488	1 563	903	3 213	756	—	—	—	108	39	—
Skagerakfisk S/L	831	4 042	541	2 719	1 023	5 232	704	35	—	26	243	15	—
Rogaland Fiskesalgslag S/L	1 689	3 593	553	1 444	931	2 225	426	452	—	46	—	7	—
S/L Hordafisk	1 456	2 971	245	320	484	615	141	327	13	3	0	0	—
Sogn og Fjordane Fiskesalgslag ..	3 007	5 759	4 134	9 371	5 493	12 010	1 132	1 838	708	1 797	—	18	—
Sunnm. og Romsdal Fiskesalgslag ..	10 298	22 189	10 194	28 655	15 722	43 534	4 956	5 482	1 420	3 774	88	2	—
Norges Råfisklag	42 507	103 865	30 426	88 735	54 353	152 211	4 287	19 875	9 954	16 498	964	2 763	12
Norges Makrelllag S/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Håbrandfiskernes Salslag	—	—	2	8	4	16	—	4	—	—	—	—	—
Noregs Sildesalgslag	67 526	28 314	25 050	10 979	77 837	37 240	838	2 798	—	11	735	73 455	—
Feitsildiskernes Salgslag	83 495	21 291	339 469	119 216	399 690	143 699	131	840	—	168	13 398	538	—
Omsatt utenom salgslagene	19 732	6 899	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
I alt Total	231 144	200 896	411 102	263 010	556 440	399 995	13 371	31 651	12 095	22 323	2 151	474837	12

¹ Av dette 1 328 tonn til dyrefor. Of which 1 328 tons used as animal feedingsuffs.

Norges utførsel av sjøprodukter fra 1. januar — 25. april 1976. Tonn.

TOLLSTEDER	Fersk storsild	Fersk vårsild	Fersk sild og brisling ellers	Fersk sild og brisling i alt	Fersk laks	Fersk kveite	Fersk rød-spette	Fersk hyse	Fersk torsk	Fersk lyr og sei	Fersk lange	Fersk makrell	Fersk, frossen makrell-størje	Fersk pigghå	Fersk håbrann	Fersk skate og rokke	Fersk ål	Annen fersk fisk	Fersk fisk i alt	Frossen storsild
	1101	1102	1103	11	1201	1202	1203	1204	1205	1206	1207	1208	1209	1210	1211	1212	1213	1214	12	1301
	Stat. nr. 0301. 311	Stat. nr. 0301. 312	Stat. nr. 0301. 313-391	Stat. nr. 0301. 311-319	Stat. nr. 0301. 110	Stat. nr. 0301. 411	Stat. nr. 0301. 412	Stat. nr. 0301. 422	Stat. nr. 0301. 423	Stat. nr. 0301. 424-425	Stat. nr. 0301. 427	Stat. nr. 0301. 516	Stat. nr. 0301. 201	Stat. nr. 0301. 513	Stat. nr. 0301. 514	Stat. nr. 0301. 515	Stat. nr. 0301. 134	Stat. nr. 0301. 121	Stat. nr. 0301. 110,138 411-519	Stat. nr. 0031. 601
01 Oslo	—	—	—	—	5	3	—	—	13	—	—	—	1	—	—	—	—	5	25	—
30 Kristiansand	—	—	207	207	2	3	—	11	—	—	—	—	—	8	—	8	—	56	87	—
40 Stavanger	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	57	1	12	—	131	203	—
42 Haugesund	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
43 Egersund	—	—	457	457	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
44 Kopervik	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
48 Bergen	—	—	411	411	224	—	21	125	32	3	—	—	95	242	—	5	—	40	788	—
52 Florø	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
53 Måløy	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7	—	—	17	721	—	2	—	20	767	21
56 Trondheim	—	—	1	1	198	27	9	218	2	—	—	—	—	8	—	—	—	23	478	—
58 Ålesund	—	—	1	1	5	—	—	1	7	142	—	—	—	—	—	—	—	1	165	—
60 Molde	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	2	—
62 Kristiansund	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4	4	—
70 Bodø	—	—	—	—	2	1	3	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	3	9	—
75 Svolvær	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—
76 Melbu	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
82 Tromsø	—	—	20	20	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—
84 Hammerfest	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—
86 Vadse, Vardø	—	—	—	—	—	—	9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	9	—
99 Andre	17	—	1 496	1 513	7	3	—	1	2	—	—	—	—	116	—	—	4	45	178	—
I alt	17	—	2 593	2 610	444	36	47	356	57	152	—	—	113	1 151	1	27	4	329	2 719	21
I uken	—	—	—	—	55	3	9	—	6	—	—	—	—	44	—	1	—	16	135	—

MERK: På grunn av avrunding av tallene til nærmeste hele tonn vil summen av utførselen over de enkelte tollsteder ikke alltid stemmer med tallene for «i alt». Av samme grunn vil summen av utførselen av de spesifiserte vareslag over et tollsted heller ikke alltid stemme med tallene for utførselen i alt av vedkommende varegrupper over tollsteder.

TOLLSTEDER	Frossen vårsild	Frossen sild ellers og brisling	Frossen sild i alt	Rund-frossen laks	Rund-frossen kveite	Rund-frossen makrell	Rund-frossen pigghå	Rund-frossen håbrann	Annen rund-frossen fisk	Rund-frossen fisk i alt	Fersk el. kjølt filet, hyse 15x1	Fersk el. kjølt filet ellers 15x2	Frossen hye-filet	Frossen torske-filet	Frossen sei-filet	Frossen steinbit-filet	Frossen uer-filet	Frossen sild-filet	Frossen filet ellers
	1302	1303	13	1401	1402	1403	1405	1406	1407	14	15x1	15x2	1601	1602	1603	1604	1605	1606	1607
	Stat. nr. 0301. 602	Stat. nr. 0301. 603-609	Stat. nr. 0301. 601-609	Stat. nr. 0301. 160	Stat. nr. 0301. 711	Stat. nr. 0301. 816	Stat. nr. 0301. 813	Stat. nr. 0301. 814	Stat. nr. 0301. 817, 819	Stat. nr. 0301. 812, 815, 817, 819	Stat. nr. 0301. 921	Stat. nr. 0301. 451, 459, 910 922-939	Stat. nr. 0301. 951	Stat. nr. 0301. 952	Stat. nr. 0301. 953	Stat. nr. 0301. 962	Stat. nr. 0301. 963	Stat. nr. 0301. 961	Stat. nr. 0301. 941-949 959, 069
01 Oslo	—	—	—	11	3	50	—	—	12	76	—	3	17	—	1	—	1	—	—
30 Kristiansand	—	627	627	4	1	1 703	6	—	6	1 719	—	236	—	—	—	—	—	371	—
40 Stavanger	—	229	229	—	—	—	3	—	4	7	—	35	—	—	—	—	—	64	—
42 Haugesund	—	29	29	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	21	—	—	—	—
43 Egersund	—	488	488	—	—	—	—	—	—	—	—	308	—	—	—	—	—	315	—
44 Kopervik	—	60	60	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	71	—	—	—	—
48 Bergen	—	561	561	3	3	—	122	1	48	177	—	45	—	—	112	—	—	—	—
52 Florø	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	117	—	—	—	10
53 Måløy	—	231	252	—	—	1 350	1 156	—	54	2 561	—	310	94	525	1 012	10	1	334	6
56 Trondheim	—	—	—	49	3	28	—	—	79	160	—	28	658	3 352	2 199	2	116	14	272
58 Ålesund	—	252	252	—	56	367	4	24	171	622	—	—	744	3 715	10	48	3	—	13
60 Molde	—	—	—	—	—	—	—	—	5	5	62	—	—	449	6	—	—	—	4
62 Kristiansund	—	—	—	—	—	—	—	—	3	4	—	—	61	114	1 131	—	9	—	43
70 Bodø	—	—	—	2	—	—	—	—	104	106	1	4	—	126	64	—	8	—	—
75 Svolvær	—	—	—	—	—	—	—	—	306	306	39	—	532	735	25	2	1	—	1
76 Melbu	—	—	—	—	—	—	—	—	29	29	—	32	617	980	124	10	1	—	5
82 Tromsø	—	—	—	4	—	—	—	—	142	146	—	—	1 296	1 987	472	12	6	—	8
84 Hammerfest	—	—	—	—	—	—	—	—	361	361	—	—	671	1 415	155	3	—	—	—
86 Vadse, Vardø	—	—	—	—	—	—	—	—	69	69	—	—	1 727	2 577	698	12	12	—	38
99 Andre	—	20	20	3	—	—	—	—	275	278	—	7	465	2 119	294	5	6	—	7
I alt	—	2 497	2 518	76	66	3 498	1 292	25	1 667	6 626	102	1 009	6 882	18 095	6 513	104	165	1 097	407
I uken	—	164	164	4	8	120	54	—	93	279	—	95	209	1 084	323	—	4	57	17

TOLLSTEDER	Frossen filet i alt	Saltet torskefisk i alt	Saltet storsild og vårsild	Saltet banksild	Saltet islandsild	Saltet silde ellers	Spesialbe-handlet sild	Saltet sild i alt	Annen saltet fisk i alt	Tørrfisk torsk	Tørrfisk sei	Tørrfisk ellers	Klippfisk torsk	Klippfisk lange	Klippfisk ellers	Røykt sild	Saltede fileter av sild og fisk	Hummer	Reker	Medisintran	
	16	17x1	1801	1802	1803	1804	1805	18	19x1	19x2	19x3	19x4	19x5	19x6	19x7	19x8	19x9	20x1	20x2	2103	
	Stat. nr. 9302. 942-969	Stat. nr. 0302. 311-319	Stat. nr. 0302. 201-202	Stat. nr. 0302. 204-205	Stat. nr. 0302. 206	Stat. nr. 0302. 203-208	Stat. nr. 1604. 401-409	Stat. nr. 0302. 201-208	Stat. nr. 0302. 551-559	Stat. nr. 0302. 403-406	Stat. nr. 0302. 407-408	Stat. nr. 0302. 401-402, 409	Stat. nr. 0302. 503	Stat. nr. 0302. 505	Stat. nr. 0302. 501-502, 504, 509	Stat. nr. 0302. 602	Stat. nr. 0302. 590	Stat. nr. 0303. 100	Stat. nr. 0303-307 308, 1605 211, 210	Stat. nr. 1404. 601	
01 Oslo	20	—	—	—	—	1	1	2	—	—	—	1	—	—	—	—	1	—	—	7	8
30 Kristiansand	371	—	—	—	—	—	1	1	—	—	—	—	45	—	—	—	1	12	671	—	—
40 Stavanger	64	—	—	76	—	2	31	109	—	—	—	—	—	—	—	—	1	8	6	—	—
42 Haugesund	21	34	—	38	3	426	150	617	—	—	—	—	—	—	—	—	8	—	—	—	—
43 Egersund	315	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	46	—	—
44 Kopervik	71	—	—	—	—	—	1	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
48 Bergen	112	2	—	194	—	40	636	870	—	567	186	141	42	—	14	48	58	19	—	81	—
52 Florø	127	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
53 Måløy	1 983	81	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	212	67	372	—	—	—	—	—	—
56 Trondheim	6 614	—	—	10	—	114	—	124	—	338	148	225	—	—	—	—	102	—	15	—	—
58 Ålesund	4 553	2 164	—	—	—	60	—	60	57	102	225	64	4 629	1 821	5 665	181	101	—	1 211	114	—
60 Molde	460	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
62 Kristiansund	1 358	219	—	—	—	—	—	—	—	110	185	201	1 465	522	1 364	—	16	—	—	—	—
70 Bodø	198	22	—	—	—	119	11	130	—	10	—	—	136	2	156	—	28	—	8	—	—
75 Svolve	1 296	18	—	—	—	80	—	80	—	196	82	103	—	—	—	—	507	—	—	—	—
76 Melbu	1 738	1	—	—	—	—	—	—	—	34	118	36	—	—	—	—	—	—	—	—	—
82 Tromsø	3 781	185	—	—	—	30	—	30	—	320	344	290	254	3	84	—	612	—	118	—	—
84 Hammarfest	2 244	63	—	—	—	2	—	2	—	443	40	7	51	—	—	—	81	—	2	—	—
86 Vadsø, Vardø	5 065	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
99 Andre	2 896	43	—	1	—	494	—	494	—	45	21	78	20	—	—	—	38	3	642	—	—
I alt	33 264	2 832	—	317	3	1 368	831	2 520	57	2 235	1 349	1 147	6 853	2 416	7 655	229	1 554	43	2 726	203	—
I uken	1 694	113	—	—	—	2	14	16	—	191	192	151	58	22	105	3	55	—	236	1	—

TOLLSTEDER	Veterinærtran	Industri- tran- bl. og avl. tran, olje	Annen tran	Tran i alt	Sild- og fiske- olje	Herme- tikk brisling	Herme- tikk småsild	Kippers	Annen sild- herme- tikk	Melke	Middags- hermetikk	Annen fiske- herme- tikk	Fiske- herme- tikk i alt	Andre fiske- produk- ter	Sukker- saltet og annen salt rogn	Skaldyr- herme- tikk	Silde- og fiskemel	Tang- og taremel	Rogn utjenlig til men- neske- føde	Rå sel- skinn
	2104	2105	2106	21	22x1	2301	2302	2304	2305	2306	2307	2308	23	24x1	25x2	25x3	25x4	25x7	25x8	25x9
	Stat. nr. 1504. 602	Stat. nr. 1504. 603-604	Stat. nr. 1504. 609	Stat. nr. 1504. 601-609	Stat. nr. 1505. 700	Stat. nr. 1604. 111-113	Stat. nr. 1604. 114-119	Stat. nr. 1604. 201	Stat. nr. 1604. 150 205-209	Stat. nr. 1604. 604	Stat. nr. 1604. 602, 702	Stat. nr. 1604. 320-390 603, 709	Stat. nr. 1604. 802, 809	Stat. nr. 1604. 909 501, 509 1604 606-609	Stat. nr. 1605. 110-199	Stat. nr. 2301. 500	Stat. nr. 1405. 004	Stat. nr. 0515. 006	Stat. nr. 4301. 701-609	
01 Oslo	124	460	—	592	—	29	21	—	2	—	17	16	86	18	10	1	—	—	—	1
30 Kristiansand	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	17	19	—	—	—	—	—	—	—
40 Stavanger	—	—	—	—	5	585	2 445	74	31	—	24	210	3 368	—	15	10	—	—	—	—
42 Haugesund	19	5	—	24	1 322	—	—	—	—	—	—	—	—	23	—	—	11 363	—	—	—
43 Egersund	—	—	—	—	2 634	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	11 275	—	—	—
44 Kopervik	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1 861	—	—	—
48 Bergen	502	948	1	1 532	7 570	171	1 130	60	—	12	43	3	1 418	2	115	11	9 540	—	—	8
52 Florø	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4 788	—	—	—
53 Måløy	—	15	—	15	—	5	18	3	—	—	17	2	45	—	—	—	9 350	—	—	—
56 Trondheim	—	—	—	—	—	—	168	—	—	6	35	3	213	2 886	6	16	4 655	505	—	—
58 Ålesund	270	274	4	661	294	8	20	3	—	7	3	—	41	49	38	1	9 845	—	—	10
60 Molde	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4 630	—	—	—
62 Kristiansund	397	547	—	944	—	—	8	—	—	—	—	—	8	39	—	15	10 032	1 455	—	—
70 Bodø	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	43	1	—	6 390	—	—	—
75 Svolve	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3 986	—	—	—
76 Melbu	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4 592	—	—	—
82 Tromsø	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8 961	—	—	—
84 Hammarfest	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	2	41	11	—	5 361	—	—	4
86 Vadsø, Vardø	—	—	—	—	3 014	—	—	—	—	—	—	—	—	2 190	—	—	13 972	—	—	—
99 Andre	5	797	—	802	40 533	—	4	—	15	—	35	90	144	1 196	102	3	22 637	—	—	—
I alt	1 316	3 045	4	4 568	55 372	797	3 813	140	48	24	175	349	5 348	6 623	406	62	143 245	1 960	—	22
I uken	68	61	—	130	9	52	142	12	3	2	6	32	248	224	6	1	6 351	30	—	3

